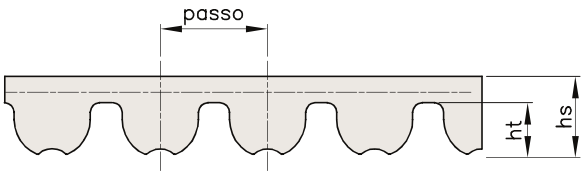
CINGHIE DENTATE “HTD HP” PER ALTE PRESTAZIONI
“HTD HP” TIMING BELTS FOR HIGH PERFORMANCE



MATERIALE: NEOPRENE CON CAVI IN FIBRA DI VETRO

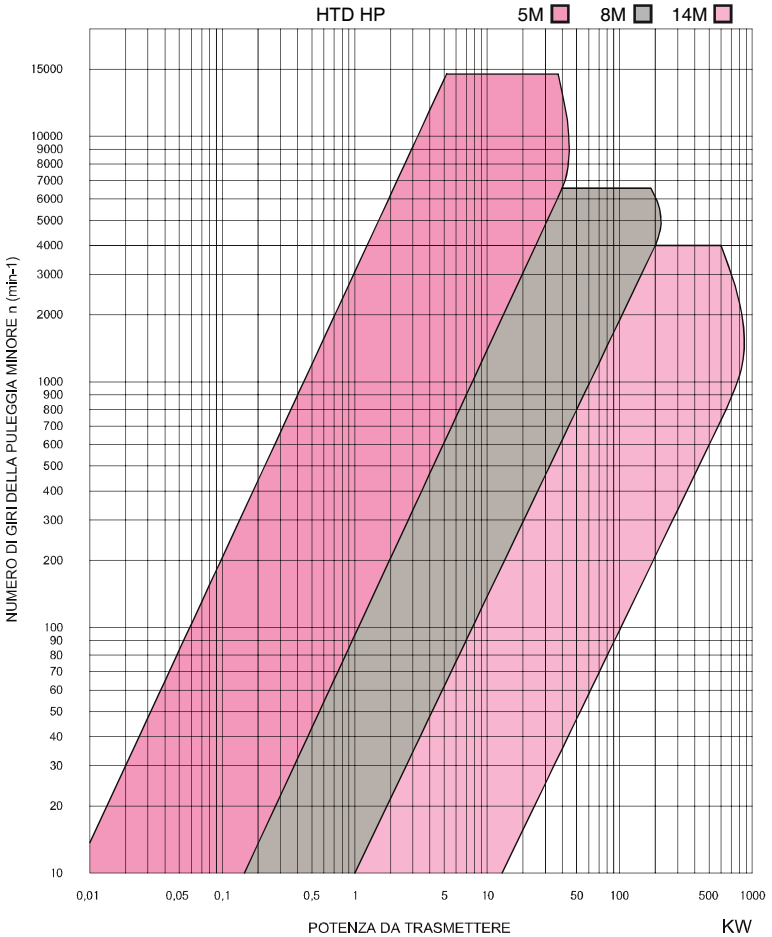
DIMENSIONAMENTO E TOLLERANZE SULLO SPESSORE
SIZES AND TOLERANCES OF THE THICKNESS

tipo	passo mm	hs mm	toll. mm	ht mm
HTD 5M HP	5	3,4	±0,25	1,9
HTD 8M HP	8	5,4	±0,40	3,2
HTD 14M HP	14	9,5	±0,60	5,6

TOLLERANZE SULLE LARGHEZZE
WIDTH TOLERANCES

larghezza cinghia	tolleranza di larghezza sulla lunghezza primitiva fino a 838,2 mm	> 838,3 fino a 1676,4 mm	> 1676,4 mm
> 2,9 - 11,0	+0,4 -0,8	+0,4 -0,8	
> 11,1 - 38,1	+0,8 -0,8	+0,8 -0,8	+0,8 -1,2
> 38,2 - 50,8	+0,8 -1,2	+1,2 -1,2	+1,2 -1,6
> 50,9 - 63,5	+1,2 -1,2	+1,2 -1,6	+1,6 -1,6
> 63,6 - 76,2	+1,2 -1,6	+1,6 -1,6	+1,6 -2,0
> 76,3 - 101,6	+1,6 -1,6	+1,6 -2,0	+2,0 -2,0
> 101,7 - 177,8	+2,4 -2,4	+1,6 -2,0	+2,0 -2,0
> 177,9			+4,8 -6,4

SCELTA DEL PASSO DELLE CINGHIE DENTATE
BELT PITCH SELECTION CHART



TOLLERANZE SULLE LUNGHEZZE
LENGTH TOLERANCES

larghezza primitiva mm	tolleranza mm
≤ 250	± 0,20
> 250 - 500	± 0,23
> 500 - 750	± 0,27
> 750 - 1000	± 0,30
> 1000 - 1250	± 0,33
> 1250 - 1500	± 0,36
> 1500 - 1750	± 0,39
> 1750 - 2000	± 0,42
> 2000 - 2250	± 0,46
> 2250 - 2500	± 0,49
> 2500 - 2750	± 0,52
> 2750 - 3000	± 0,55
> 3000	± 0,55 *

* Ogni 250 mm di aumento della lunghezza la tolleranza aumenta di volta in volta di 0,03 mm.

CINGHIE DENTATE “HTD HP” PER ALTE PRESTAZIONI
“HTD HP” TIMING BELTS FOR HIGH PERFORMANCE



HTD 5M HP PASSO 5 mm
MATERIALE: NEOPRENE

Descrizione	codice cinghia	denti	sviluppo
180 5M HP	HP141 . . . 0180	36	180
225 5M HP	HP141 . . . 0225	45	225
275 5M HP	HP141 . . . 0275	55	275
300 5M HP	HP141 . . . 0300	60	300
325 5M HP	HP141 . . . 0325	65	325
340 5M HP	HP141 . . . 0340	68	340
350 5M HP	HP141 . . . 0350	70	350
375 5M HP	HP141 . . . 0375	75	375
400 5M HP	HP141 . . . 0400	80	400
415 5M HP	HP141 . . . 0415	83	415
425 5M HP	HP141 . . . 0425	85	425
450 5M HP	HP141 . . . 0450	90	450
460 5M HP	HP141 . . . 0460	92	460
475 5M HP	HP141 . . . 0475	95	475
490 5M HP	HP141 . . . 0490	98	490
500 5M HP	HP141 . . . 0500	100	500
520 5M HP	HP141 . . . 0520	104	520
525 5M HP	HP141 . . . 0525	105	525
535 5M HP	HP141 . . . 0535	107	535
550 5M HP	HP141 . . . 0550	110	550
600 5M HP	HP141 . . . 0600	120	600
630 5M HP	HP141 . . . 0630	126	630
650 5M HP	HP141 . . . 0650	130	650
665 5M HP	HP141 . . . 0665	133	665
700 5M HP	HP141 . . . 0700	140	700
750 5M HP	HP141 . . . 0750	150	750
775 5M HP	HP141 . . . 0775	155	775
800 5M HP	HP141 . . . 0800	160	800
850 5M HP	HP141 . . . 0850	170	850
900 5M HP	HP141 . . . 0900	180	900
950 5M HP	HP141 . . . 0950	190	950
1000 5M HP	HP141 . . . 1000	200	1000
1050 5M HP	HP141 . . . 1050	210	1050
1135 5M HP	HP141 . . . 1135	227	1135
1500 5M HP	HP141 . . . 1500	300	1500
2110 5M HP	HP141 . . . 2110	422	2110

HTD 8M HP PASSO 8 mm
MATERIALE: NEOPRENE

Descrizione	codice cinghia	denti	sviluppo
376 8M HP	HP142 . . . 0376	47	376
480 8M HP	HP142 . . . 0480	60	480
560 8M HP	HP142 . . . 0560	70	560
600 8M HP	HP142 . . . 0600	75	600
640 8M HP	HP142 . . . 0640	80	640
720 8M HP	HP142 . . . 0720	90	720
800 8M HP	HP142 . . . 0800	100	800
840 8M HP	HP142 . . . 0840	105	840
880 8M HP	HP142 . . . 0880	110	880
920 8M HP	HP142 . . . 0920	115	920
960 8M HP	HP142 . . . 0960	120	960
1040 8M HP	HP142 . . . 1040	130	1040
1064 8M HP	HP142 . . . 1064	133	1064
1120 8M HP	HP142 . . . 1120	140	1120
1160 8M HP	HP142 . . . 1160	145	1160
1200 8M HP	HP142 . . . 1200	150	1200
1280 8M HP	HP142 . . . 1280	160	1280
1440 8M HP	HP142 . . . 1440	180	1440
1520 8M HP	HP142 . . . 1520	190	1520
1584 8M HP	HP142 . . . 1584	198	1584
1600 8M HP	HP142 . . . 1600	200	1600
1760 8M HP	HP142 . . . 1760	220	1760
1800 8M HP	HP142 . . . 1800	225	1800
2000 8M HP	HP142 . . . 2000	250	2000
2400 8M HP	HP142 . . . 2400	300	2400
2600 8M HP	HP142 . . . 2600	325	2600
2800 8M HP	HP142 . . . 2800	350	2800
3048 8M HP	HP142 . . . 3048	381	3048
3280 8M HP	HP142 . . . 3280	410	3280
3600 8M HP	HP142 . . . 3600	450	3600

Descrizione	codice larghezza	larghezza cinghia mm
HTD 5M HP	. . . . . 009	9
	. . . . . 015	15
	. . . . . 025	25

Descrizione	codice larghezza	larghezza cinghia mm
HTD 8M HP	. . . . . 020	20
	. . . . . 030	30
	. . . . . 050	50
	. . . . . 085	85

Esempio codice per cinghia 180 5M-09 HP: HP141 009 0180 / Example code for belt 180 5M-09 HP: HP141 009 0180



HTD 14M HP PASSO 14 mm

MATERIALE: NEOPRENE

Descrizione	codice cinghia	denti	sviluppo
966 14M HP	HP143 . . . 0966	69	966
1190 14M HP	HP143 . . . 1190	85	1190
1400 14M HP	HP143 . . . 1400	100	1400
1610 14M HP	HP143 . . . 1610	115	1610
1680 14M HP	HP143 . . . 1680	120	1680
1778 14M HP	HP143 . . . 1778	127	1778
1890 14M HP	HP143 . . . 1890	135	1890
2100 14M HP	HP143 . . . 2100	150	2100
2310 14M HP	HP143 . . . 2310	165	2310
2450 14M HP	HP143 . . . 2450	175	2450
2590 14M HP	HP143 . . . 2590	185	2590
2800 14M HP	HP143 . . . 2800	200	2800
3150 14M HP	HP143 . . . 3150	225	3150
3360 14M HP	HP143 . . . 3360	240	3360
3500 14M HP	HP143 . . . 3500	250	3500
3850 14M HP	HP143 . . . 3850	275	3850
4326 14M HP	HP143 . . . 4326	309	4326
4578 14M HP	HP143 . . . 4578	327	4578

Descrizione	codice larghezza	larghezza cinghia mm
HTD 14M HP	. . . . . 040	40
	. . . . . 055	55
	. . . . . 085	85
	. . . . . 115	115
	. . . . . 170	170